



11040 Проектирование и разработка АРМ диспетчера транспортной компании

ВВЕДЕНИЕ	8
1 АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	11
1.1 Технико-экономическая характеристика предметной области	11
1.1.1 Характеристика ЗАО «Спецавтосервис»	11
1.1.2 Краткая характеристика подразделения и видов его деятельности	17
1.2 Экономическая сущность задачи автоматизации учета транспорта	19
1.3 Обоснование необходимости и цели использования вычислительной техники для решения задачи автоматизации учета транспорта	26
1.4 Постановка задачи	29
1.4.1 Цель и назначение автоматизированного варианта решения задачи	29
1.4.2 Общая характеристика организации решения задачи на ЭВМ	30
1.4.3 Формализация расчетов	31
1.5 Анализ существующих разработок, выбор и обоснование стратегии автоматизации и способа приобретения ИС. Обоснование выбора технологии проектирования	32
1.6 Обоснование проектных решений по видам обеспечения:	40





1.6.1 по техническому обеспечению (ТО)	40
1.6.2 по информационному обеспечению (ИО)	42
1.6.3 по программному обеспечению (ПО)	44
1.6.4 по технологическому обеспечению	51
2 ПРОЕКТНАЯ ЧАСТЬ	53
2.1 Информационное обеспечение задачи автоматизации учета транспорта	53
2.1.1 Информационная модель и ее описание	53
2.1.2 Используемые классификаторы и системы кодирования	55
2.1.3 Характеристика первичных документов с нормативно-справочной и входной оперативной информацией	58
2.1.4 Характеристика базы данных	59
2.1.5 Характеристика результатной информации	62
2.2 Программное обеспечение задачи автоматизации учета транспорта	63
2.2.1 Общие положения (дерево функций и сценарий диалога)	63
2.2.2 Структурная схема программной системы (дерево вызова процедур и программ)	66
2.2.3 Описание программных модулей	68
2.3 Технологическое обеспечение задачи автоматизации учета транспорта	69
2.3.1 Организация технологии сбора, передачи, обработки и выдачи информации	70





План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru

2.3.2 Схема технологического процесса сбора, передачи, обработки и выдачи информации 71

2.4 Описание контрольного примера реализации проекта 74

3 ОБОСНОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЕКТА 81

3.1 Выбор и обоснование методики расчёта экономической эффективности 81

3.1 Расчет показателей экономической эффективности проекта 88

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 95

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 98

Приложение 1. Листинг программных модулей 100



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <http://diplom-it.ru/>
ICQ 644867081 Skype diplom-it.ru E-mail admin@diplom-it.ru